VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS REC'D 2 4 MAY 2006

PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERIGHT ÜBER DIE **PATENTIERBARKEIT**

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens)

ktenzeichen des Anmelders oder Anwalts VO 6316PCT	WEITERES VORGEHEN	siehe Formblatt PCT/IPEA/416	
	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/	Uahr) Prioritätsdatum (Tag/MonatUahr)	
Itelification mos Attorization	18.01.2005	21.01.2004	
CT/EP2005/000432		4 IDC	
nternationale Patentklassifikation (IPC) oder r NV. A44C5/00	nationale Klassilikalion und 120		
Anmelder			
WÖBKE, Klaus			
Internationalen vorläufigen Prufung Adikel 36 übermittelt wird.		•	
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesan	nt 4 Blätter einschließlich dieses Deckt	olatts.	
 3. Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; diese umfassen a. \overline{\text{a}} \) (an den Anmelder und das Internationale B\overline{\text{u}}ro gesandt) insgesamt 1 Bl\overline{\text{a}}tter; dabei handelt es sich um a. \overline{\text{a}} \) (an den Anmelder und das Internationale B\overline{\text{u}}ro gesandt) insgesamt 1 Bl\overline{\text{a}}tter; dabei handelt es sich um a. \overline{\text{a}} \) (an den Anmelder und das Internationale B\overline{\text{u}}ro gesandt) insgesamt 1 Bl\overline{\text{a}}tter; dabei handelt es sich um a. \overline{\text{b}} \) (an den Anmelder und das Internationale B\overline{\text{u}}ro gesandt) insgesamt 1 Bl\overline{\text{a}}tter; dabei handelt es sich um a. \overline{\text{b}} \) (an den Anmelder und das Internationale B\overline{\text{u}}ro gesandt) insgesamt 1 Bl\overline{\text{a}}tter; dabei handelt es sich um a. \overline{\text{b}} \) (an den Anmelder und das Internationale B\overline{\text{u}}ro gesandt) insgesamt 1 Bl\overline{\text{d}}tter; dabei handelt es sich um b. \overline{\text{b}} \) (an den Anmelder und das Internationale B\overline{\text{u}}ro gesandt) insgesamt 1 Bl\overline{\text{d}}tter; dabei handelt es sich um a. \overline{\text{b}} \) (an den Anmelder und das Internationale B\overline{\text{u}}ro gesandt) insgesamt 1 Bl\overline{\text{d}}tter; dabei handelt es sich um a. \overline{\text{b}} \) (an den Anmelder und das Internationale B\overline{\text{u}}ro gesandt) insgesamt 1 Bl\overline{\text{d}}tter; dabei handelt es sich um b. \overline{\text{d}} \) (an den Anmelder und das Internationale B\overline{\text{u}}ro gesandt) insgesamt 1 Bl\overline{\text{d}}ro gesandt 1 Bl\overline{\text{d}}ro gesandt 2 Bl\overline{\text{d}}ro gesandt 2 Bl\overline{\text{d}}ro gesandt 2 Bl\overline{\text{d}}ro gesandt 2 Bl\tex			
☐ Blätter, die frühere Blä	itter ersetzen, die aber aus den in Feld	Nr. 1, Punkt 4 und im Zusatzfeld angegebenen lten, die über den Offenbarungsgehalt der Fassung hinausgeht.	
Gründen nach Auffass	sung der benotde eine zuren eine	Tagaing hinausgeht	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel	dung in der displatighen eingeretstere	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s)	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoll und/oder die dazugehöri m Zusatzfeld betreffend das Sequenzpi	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s)	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel b. (nur an das Internationale angeben), der/die ein Sei elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften).	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoll und/oder die dazugehöri m Zusatzfeld betreffend das Sequenzpi	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s)	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel b. (nur an das Internationale angeben), der/die ein See elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoll und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzpi	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s)	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel b. (nur an das Internationale angeben), der/die ein See elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z Elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften).	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoll und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll und das Sequenzprotokoll und dazugehörim zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll und dazugehörim zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll und dazugehörim zusatzfeld betreffend dazugehör	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel b. (nur an das Internationale angeben), der/die ein See elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z Feld Nr. I Grundlage des Feld Nr. II Priorität Feld Nr. III Keine Erstellur Anwendbarkeit	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoll und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll und/oder die dazugehörim zusatzfeld dazugehörim zusatzfeld dazugehörim zusatzfeld dazuge	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel b. (nur an das Internationale angeben), der/die ein Ser elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z Eld Nr. i Grundlage des Feld Nr. ii Priorität Feld Nr. iii Keine Erstellur Anwendbarkeit	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoll und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll und/oder die dazugehörim zusatzfeld dazugehörim zusatzfeld dazugehörim zusatzfeld dazuge	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel b. □ (nur an das Internationale angeben) , der/die ein See elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z □ Feld Nr. i Grundlage des □ Feld Nr. ii Priorität □ Feld Nr. iii Keine Erstellur Anwendbarkeit □ Feld Nr. iv Mangelnde Ein □ Feld Nr. v Begründete Fe	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoll und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokollen Punkten: Berichts Ag eines Gutachtens über Neuheit, erfindt der Erfindung eststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlich blichen Anwendbarkeit; Unterlagen und	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel b. □ (nur an das Internationale angeben) , der/die ein Sei elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z □ Feld Nr. i Grundlage des □ Feld Nr. il Priorität □ Feld Nr. ill Keine Erstellur Anwendbarkeit □ Feld Nr. iV Mangelnde Eir □ Feld Nr. V Begründete Fe und der gewer □ Feld Nr. VI Bestimmte ang	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoll und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokollen Punkten: Berichts Berichts Berichts Cheitlichkeit der Erfindung Eststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlichen Anwendbarkeit; Unterlagen und geführte Unterlagen	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) Igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der derische Tätigkeit und gewerbliche	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel b. (nur an das Internationale angeben), der/die ein See elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoli und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprous folgenden Punkten: Berichts Berichts Berichts Berichte Erfindung Eststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlich blichen Anwendbarkeit; Unterlagen und geführte Unterlagen Engel der Internationalen Anmeldung	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der derische Tätigkelt und gewerbliche der Neuheit, der erfinderischen Tätigkelt der Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel b. (nur an das Internationale angeben), der/die ein See elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoli und/oder die dazugehörl m Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und/oder die dazugehörl m Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und folgenden Punkten: Berichts Ag eines Gutachtens über Neuheit, erfindt heitlichkeit der Erfindung eststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlich blichen Anwendbarkeit; Unterlagen und geführte Unterlagen und geführte Unterlagen eingel der internationalen Anmeldung emerkungen zur internationalen Anmeld	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der derische Tätigkeit und gewerbliche der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit der Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel b. (nur an das Internationale angeben), der/die ein See elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z Feld Nr. i Grundlage des Feld Nr. ii Priorität Feld Nr. iii Keine Erstellur Anwendbarkeit Feld Nr. IV Mangelnde Ein Feld Nr. V Begründete Fe und der gewer Feld Nr. VI Bestimmte Mä Feld Nr. VII Bestimmte Be	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoli und/oder die dazugehörl m Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und/oder die dazugehörl m Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und folgenden Punkten: Berichts Ag eines Gutachtens über Neuheit, erfindt heitlichkeit der Erfindung eststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlich blichen Anwendbarkeit; Unterlagen und geführte Unterlagen und geführte Unterlagen eingel der internationalen Anmeldung emerkungen zur internationalen Anmeld	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der derische Tätigkelt und gewerbliche der Neuheit, der erfinderischen Tätigkelt der Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel b. □ (nur an das Internationale angeben) , der/die ein See elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z □ Feld Nr. i Grundlage des □ Feld Nr. il Priorität □ Feld Nr. ill Keine Erstellung Anwendbarkeit □ Feld Nr. iv Mangelnde Ein □ Feld Nr. v Begründete Felund der gewer □ Feld Nr. vi Bestimmte ang	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoll und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzpitus folgenden Punkten: Berichts Berichts	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) Igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der Inderische Tätigkelt und gewerbliche In der Neuheit, der erfinderischen Tätigkelt Id Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung Intigstellung dieses Berichts	
Gründen nach Auffass internationalen Anmel b. (nur an das Internationale angeben), der/die ein See elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z Feld Nr. i Grundlage des Feld Nr. ii Priorität Feld Nr. iii Keine Erstellur Anwendbarkeit Feld Nr. IV Mangelnde Ein Feld Nr. V Begründete Fe und der gewer Feld Nr. VI Bestimmte Mä Feld Nr. VII Bestimmte Be	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoli und/oder die dazugehörl m Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und/oder die dazugehörl m Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und folgenden Punkten: Berichts Ag eines Gutachtens über Neuheit, erfindt heitlichkeit der Erfindung eststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlich blichen Anwendbarkeit; Unterlagen und geführte Unterlagen und geführte Unterlagen eingel der internationalen Anmeldung emerkungen zur internationalen Anmeld	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der iderische Tätigkeit und gewerbliche der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit d Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung ung ortigstellung dieses Berichts	
Gründen nach Auffass internationalen Anmels b. (nur an das Internationale angeben), der/die ein Serelektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z Feld Nr. I Grundlage des Feld Nr. II Priorität Feld Nr. III Keine Erstellur Anwendbarkeit Feld Nr. IV Mangelnde Ein Feld Nr. V Begründete Feld Nr. V Bestimmte and Feld Nr. VI Bestimmte Mät Feld Nr. VII Bestimmte Better Datum der Einreichung des Antrags	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoli und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli das	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) Igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der Iderische Tätigkelt und gewerbliche In der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit Id Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung Iung Intigstellung dieses Berichts	
Gründen nach Auffass internationalen Anmels b. (nur an das Internationale angeben), der/die ein See elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z Feld Nr. i Grundlage des Feld Nr. ii Priorität Feld Nr. iii Keine Erstellur Anwendbarkeit Feld Nr. iv Mangelnde Ein Feld Nr. v Begründete Feund der gewert Feld Nr. vi Bestimmte and Feld Nr. vii Bestimmte Betimmte Beti	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoli und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und folgenden Punkten: Berichts Ag eines Gutachtens über Neuheit, erfindt der erfindung eststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlichen Anwendbarkelt; Unterlagen und geführte Unterlagen und geführte Unterlagen angel der Internationalen Anmeldung emerkungen zur internationalen Anmeld Datum der Fellen der Gutachten der Fellen der Gutachten Bevollmächtlich auf geführte Unterlagen der Bevollmächtlich der Fellen der Gutachten der Fellen der Gutachten der Fellen der Gutachten der Fellen der Gutachten der Gutachten der Fellen der Gutachten der Gutachten der Fellen der Gutachten der Gutachten der Fellen der Gutachten der Guta	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der derische Tätigkelt und gewerbliche der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit d Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung ung ortigstellung dieses Berichts gter Bediensteter	
Bründen nach Auffass internationalen Anmels b. □ (nur an das Internationale angeben) , der/die ein See elektronischer Form, wie in Verwaltungsvorschriften). 4. Dieser Bericht enthält Angaben z □ Feld Nr. I Grundlage des □ Feld Nr. II Priorität □ Feld Nr. III Keine Erstellur Anwendbarkeit □ Feld Nr. IV Mangelnde Eir und der gewer □ Feld Nr. V Begründete Feund der gewer □ Feld Nr. VI Bestimmte and □ Feld Nr. VII Bestimmte Be □ Datum der Einreichung des Antrags O6.09.2005	Büro gesandt) insgesamt (bitte Art und quenzprotokoli und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und/oder die dazugehörim Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoli und fellen Punkten: Berichts Ag eines Gutachtens über Neuheit, erfindt der Erfindung eststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlichen Anwendbarkelt; Unterlagen und geführte Unterlagen und geführte Unterlagen angel der Internationalen Anmeldung emerkungen zur internationalen Anmeld Datum der Felle 23.05.2006 mationalen vorläufigen Bevollmächtlich Westerma	Fassung hinausgeht. Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) igen Tabellen enthält/enthalten, nur in rotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der derische Tätigkelt und gewerbliche der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit d Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung ung ortigstellung dieses Berichts gter Bediensteter	

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/000432

	Feld Nr. I Grundla	ge des Berichts		
١.	Hinsichtlich der Sprache beruht der Bescheid auf			
☑ der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie eingereicht wurde.				
	 einer Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für folgenden Zweck eingereicht worden ist: internationale Recherche (nach Regeln 12.3 a) und 23.1 b)) Veröffentlichung der internationalen Anmeldung (nach Regel 12.4 a)) internationale vorläufige Prüfung (nach Regeln 55.2 a) und/oder 55.3 a)) 			
2.	Hinsichtlich der Bestandteile * der internationalen Anmeldung beruht der Bericht auf (<i>Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt):</i>			
	Beschreibung, Seiter	n	;	
	1-15	in der ursprünglich eingereich	nten Fassung	
	Ansprüche, Nr.			
	4(Teil), 5-16	in der ursprünglich eingereic		
	1-3, 4(Teil)	eingegangen am 19.04.2006	mit Schreiben vom 19.04.2006	
			·	
	Zeichnungen, Blätte		hton Eassung	
	1/4-4/4	in der ursprünglich eingereic	illert i assarig	
	einem SequentSequenzprotokoll	igen Tabellen - siehe Zusatzfeld betreffend das		
3. Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:			rtgefallen:	
☐ Beschreibung: Seite				
	☐ Ansprüche:	: Nr. en: Blatt/Abb.		
☐ Zeichnungen: Blatt/Abb. ☐ Sequenzprotokoll (genaue Angaben):			- (manaua Angahan)	
	☐ etwaige zu	ım Sequenzprotokoli gehorende Tabelle		
•	aufgelisteten Ände Auffassung der Be (Regel 70.2 c)).	der diesem Bericht beigefügten und nachstehend im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen		
	☐ Beschreibu ☐ Ansprüche			
	□ Zeichnung	nen: Blatt/Abb.	•	
	☐ Sequenzpi ☐ etwaige zu	rotokoll <i>(genaue Angaben)</i> : um Sequenzprotokoll gehörende Tabelle	en (genaue Angaben):	
* Wenn Punkt 4 zutrifft, können ein: "ersetzt" versehen werden.			er alle dieser Blätter mit der Bemerkung	

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/000432

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 1-16

Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit (IS)

la: Ansprüche 1-16

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Ja:

Ansprüche: 1-16

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ZUR PATENTIERBARKEIT (BEIBLATT)

PCT/EP2005/000432

- 1. Es wird auf das folgende Dokument verwiesen:
 - (D1) WO-A-9932007.
- 2. Das Dokument D1 wird als nächstliegender Stand der Technik angesehen, es offenbart jedoch keinen separaten Flüssigkeitstank, der von einem Rohr aufgenommen wird, wie dies im Anspruch 1 definiert ist (vgl. D1, Ansprüche 1-3 und 6 sowie Abbildungen).
- 3. Der unabhängige Anspruch ist nicht in der zweiteiligen Form nach Regel 6.3 b) PCT abgefaßt.